10. Janvr. 1754.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

Observation Chirurgicalle faite par le Sieur Cadran

n.° 92.

Chirurgien ord.re de La Marine faisant les fonctions
d'aide major a L'hopital royal de Brest sur une playe
Singuliere a La Cuisse produite par un Coup D'arquebusade

Le 22 fevrier 1743 je fus appellé sur les huit heures du soir pour
voir m.r le Ch.er de Cisé qui venait de recevoir un coup d'arquebusade
chargé a plomb, a la partie, superieure anterieure, et un peu externe
de la cuisse gauche; je le fis transporter sur le champ a L'hopital
de La Marine, ou etant arrivé je le sonday; le Coup avoit fait balle
et se portoit un peu de bas en haut se dirigeant vers la partie
Sup.re de L'os femur, Comme la grandeur de la playe n'etoit pas
suffisante pour me permettre d'en reconoistre tout le desordre, et
faire l'extraction de divers corps etrangers qui se trouvoyent engagés
mon premier soin fut de dilatter haut et bas, je la ressonday ensuitte
et trouvay, que L'os etoit fracturé en noix avec esquilles, je prolongeay
mes incisions aussi loing que le voisinage de l'artere Crurale, et les branches
Considerables qu'elle Donne sur la partie externe de la Cuisse me
le permirent Comme ces incisions ne laisserent pas que de Donner du
sang, je ne pus extraire que quelques morceaux de l'habit de la veste, et
du ceinturon je me rendis ensuitte maitre du sang au moyen de la
charpie seiche, et d'une legere compression, le malade fut seigné quelque
temps apres, et la seignée fut repettée dans la nuit, le lendemain
matin son poulx se trouvoit un peu elevé, je le fis resseigner pour la
3.e fois, et le mis a l'usage de la diette humectante, et raffraichissante
Comme il souffroit de la Cuisse on luy fit une embrocation d'huille rosat
de la quelle il receut de la tranquillitté, neanmoins il fut resseigné
dans l'apres midy, ce même jour sur les cinq heures du soir je levay

n.a m. bagieu

ARC 59 n° 105

L'appareil, en presence de mrs les medecins chirurgiens majors, et ordres
de la Marine qui comme moy, reconurent, le fracas de la partie supre
du femur, Ils furent meme surpris qu'un Coup chargé a plomb ait pû faire
un si grand desordre, dans un ôs aussi solide, et mattellassé de tant des
muscles en reflechissant sur la portée du Coup, qui fut tiré a bout touchan
Ils n'en furent plus etonnés, Je tiray en leurs presence tout le grand
Troquanter, avéc plusieurs grains de plomb et de la fillasse dont on s'etoit
servy pour bourre Je me contentay ensuitte de pensér la playe avéc des
plumaceaux chargés de digestifs simples de remplir le reste de charpie séche
et de couvrir le tout d'un emplatre de stirax, Mrs les medecins et mes
Confreres ayant examiné au tiré du pr appareil l'état de la blessure, en
porterent un prognostic tres desavantageux; le malade fut regardé comme
un homme perdu dont il ne falloit pas avancér les jours par des incisions
inutilles, et des pensements rigoureux, Cette descision ne diminuât rien
de l'envie que j'avais de donnér tous mes soins au retablissement de Mr de
Cisé, Je resolus dez ce moment de le pensér selon toutes les indications
qui se presenteraient, Je levay l'appareil le 24e au matin que j'ay trouvé
un peu humécté non seulement dans les endroits que j'avais incisés
mais encore dans Ceux ou le Coup avoit fait Escarre, J'en fus surpris les
playes D'armes a feu ne suppurant que difficillement, Je rapliquay un
nouveau appareil qui fut semblable au précédent depuis ce Jour Jusqu'au
neuf mars la playe fut pensée tres mollement, Je me contentay d'y faire
des injections emolientes, et detersives au moyen desqu'elles, il sortit
plusieurs esquilles, et grains de plomb Je me servais aussi des digestifs
Convenables, les Escarres tomberent et un peu de temps apres la playe
suppuroit abondamment, au pensement du neuf mars il se presenta
une portion considerable d'ôs qui par sa grandeur servait de base
au grand Troquanter avant sa chutte et au Col du femur, elle etoit contenue
au Corps de l'ôs, elle fut extraite au pensement du soir, sans beaucoup
de douleur sa longeur etoit de 26 lignes, sur 14 de large dans sa
partie superieure Car l'inferieure se terminoit en pointe, la chutte de
Cette portion d'ôs fut suivie de plusieurs autres Esquilles de differentes
grandeurs, des grains de plomb, applatis, de morceaux d'étoffes hachés qui
etoient nichés dans l'intertice des Muscles, une aussi grande deperdition
de substance occupant toute la Circonference de l'ôs, me fit pensér que
la Cuisse ne manqueroit pas de se raccoursir par la Contraction des
Muscles de Cette partie, Je voulus prevenir Cet accident en faisant

faire Sur des Lacs des petites extentions gradués, et proportionée
a la Longueur de lautre Cuiste, Il ne me fut pas possible de Conduire
mon malade Selon ma Volonté a son prejudice, Il ne voulut point
Souffrir lextention que javois envie de luy faire et sa Cuiste se racourcit
dun pensement, a lautre de trois pouces, Cet inconvenient fut suivy de
plusieurs autres, les muscles en se retirant vers leurs points fixes nayant
rien pour les Bornés firent que le fond de la playe et ses parois
exterieurs diminuerent de beaucoup, Il survint du gonflement la
Supuration se rallentit, Je craignais les fusées, ou un reflux de matiere
cequi me mit dans le Cas de dillatter de nouveau, Je fis trois incisions
dont lune a la partie supre de la playe lautre inferieure, et la troisieme:
Transversalle qui prenoit du milieu de la Levre la plus exterieure et qui
se dirigait vers les muscles fessiers; par Ces dernieres incisions Je tiray
de la playe plus de Trente grains de plomb qui Tenaient au Col
du femur lequel se Trouva enfoncé dans les Chairs, lorsquelles vinrent
a se retirer, la partie supre du Corps de los se presentait a louverture
de la playe, javois du Jour, alors Je remis les os fracturés dans la
Cituation la plus favorable pour y appliqués les medicaments necessaires,
a leur exfoliation pour favorisés la formation du Cal et Donnés une
issüe libre aux matieres supurées, tant daccidents donnerent a mes
soins peu desperance Cependant la suppuration se rallentit, javois
soin de Tenir la playe bien ouverte de reprimés les Chairs lorsquelles
voulaient Trop Croitre, dans Cet espace de Temps qui dura Jusquau
24 du mois de mars, Je fis un exposé de la blessure de Mr de Cisé
Je le remis entre les mains de sa famille, Il fut envoyé a Mr de
Bagieux Celebre chirurgien de paris qui layant examiné fit
un memoire de sa facon de pensés, Mr le Comte duguay
aujourdhuy Commandant de la Marine en ce Port qui sinteresse
pour Mr de Cisé le reçut le 9 du mois Davril, Il me le remit
aussitot, Je ne fus pas peu flatté lorsquapres lavoir lu Je Vis
que la Conduitte que javais Tenüe Jusqualors dans le Traitement
du Chevalier, etoit Conforme et repondoit parfaitement, aux sentiments
et aux sages Conseils dont Mr de Bagieux voulait bien mhonorer
Cela arriva fort a propos pour mettre le Calme dans la diversitté des
opinions qui etait parmy mes Confreres a legard de Cette playe
notre art est fort etendu le nombre des chirurgiens de la Marine est
asses grand, et chacun deux avoit la faculté de pensés selon sa
Connoissance, les uns approuvaient ma pratique pendant que les

ARC 59 n° 105

autres la blamoient & les incisions que j'avais Eté obligé de faire Cependant C'est a elle que Mr de fisé est redevable de sa Santé dont il Jouit actuellement, C'est par elle que J'ay connu Tout le fracas de l'os, que Je me suis mis en etat de prévenir les grandes inflamations qu'auraient produits les corps etrangés qui se Trouvaient retenus; les depots, et les fusées, qui se Seraient faits; les matieres supurées avoient un libre Cours et Je ne Craignais pas un reflux par leur sejour dans Cette partie, il Seroit inutille de rapporter icy et meme Je manquerois de Suivre le but que Je me suis proposé de donner une description Simple de la Cure de Cette playe, si Je voulois entrér dans le Detail du vain resultat de diverses Conferences qui furent faites a Ce Sujet; Je reviens au memoire de Mr de bragieux par lequel il Conseilloit d'accellérer l'exfoliation des os au moyen du baume de fioraventy, ou de l'esprit de Therebentine, J'avais Commencé a me servir du baume quelques Jours auparavant, lequel Joint au digestif procurôit un bon effet sur la blessure, son avis etait encore longtems Tamponner la playe Tant pour reprimér les Chairs que pour Conservér a l'oeil la Lybérté de voir le fond, de maintenir une Longue Suppuration et d'Eviter les suittes facheuses, et ordinaires aux playes d'arme a feu Lorsqu'on les abandonne Trop Tot aux soins de la nature; Mr de maurepas ministre de La Marine en Ce Temps m'envoya une ordonnance de Mr la peronnée premier chirurgien du roy qui Contenait a peu de Chose prés les memes avis que le memoire de Mr de bragieux, Tout fut observé a la lettre et malgré Cette attention les Chairs gagnerent outre mesure J'ajoutay Cependant avec les bourdonnets l'eponge preparée, le malade avait de la fievre depuis quelques Jours il s'y faisait une fonte considerable en un mot il Tomboit dans un appauvrissement qui me faisait Tout Craindre pour luy outre Ces accidents il se declarat un Sinus au dessous des Muscles fessiers proche l'insertion des Tendons du psoas et de L'iliaque, J'en fis la decouverte le 4 du mois D'avril, l'ouverture en fut aussitot faite Ce qui donna issüe a beaucoup de matiere Je passay un seton d'une playe a L'autre qui favorisa l'écoulement des matieres pendant Ce Temps La J'avais soin de faire observer au malade Le Regime le plus exact ne luy accordant des nourrittures qu'autant

qu'il Luy en fallait pour le Soutenir, Il ne fut pas Toujours docille et soumis aux Loix préscrites, le six Il mangea des aliments Lourds sur le Soir ce qui luy causa une legere indigestion dans la nuit, le lendemain Je luy Trouvay plus de fiévre qu'a l'ordinaire mais Comme Il avait été deux ou trois fois a la Selle Je ne luy prescrivis autre Chose que la diette, Cette indigestion fut Suivie d'un Cours de Ventre, et d'une leucophlegmatique au bas ventre et aux extremités inferieures qui firent regarder le malade Comme un homme duquel Il ne fallait plus rien attendre les matieres de la Suppuration devinrent Sereuses et mouillaient Continuellemt. L'appareil J'apperçus Ce meme Jour et parmy Tous Ces Contre Temps que le Calus Commencait a se former la Cuisse du blessé qui etait ordinairement vacilliente, Lorsquil voulait se donner du mouvement se Trouvait alors beaucoup plus fixe d'un si grand bienfait de la nature aurait été d'un prix inestimable s'il n'avait ete accompagné et Suivy de tant d'accidents les pensements etaient alors fort Simples J'employois beaucoup de Charpie pour absorber les Serosités qui abondaient dans la playe le 10.e d'avril Je fis la Decouverte d'un autre Sinus du Cotté de l'os Sacrum, J'en fis sur le Champ l'ouverture Ce qui donna issue a une Chopine de matiere qui se trouvoit retenue: Laquelle ne Contribuoit pas peu a entretenir la fievre et les autres accidents dont etait attaqué le malade, Mr. de bagieux auquel J'avais ecrit deux Jours auparavant le Triste etat ou se Trouvoit le malade depuis l'evacuation de cette matiere qui fut le 10. Jusqu'au 20 Tous les accidents disparurent La playe fut un Egout dont la nature se Servait pour la Sorties des serosittés infiltrées, ainsi le gonflement du bas ventre et des extremités inferieures ne dura pas Long Temps, la fievre etait beaucoup ralentie C'etait sans doute au Sejour du Pus dans les Sinus qu'il fallait attribuer sa Continuation; Je mis Mr. de Cisé a l'usage du quinquina en decoction avec les apperitifs par avis de Mr. de bagieux qui s'en sert dans les playes non seulement Comme febrifuge mais encore absorbants, Il fit Tous les biens du monde le mort resuscitoit de Jour en Jour et donnoit Toute esperance, le Sommeil dont Il etait privé auparavant Revint Il se passoit des nuits ou Il Dormoit Jusqu'a huit heures de suitte Je luy fis passer un leger minoratif dont Il recut quelque bien l'exfoliation Commençoit a se faire et meme etait deja avancée le pus etait bon, et

ACADEMIE NATIONALE DE...

en moindre quantité, Je fis Part a Mr de Blagieux le 21e avril du
prompt Changement qui etait arrivé au malade, J'en receus le premier
may une lettre de felicitation parlaquelle il me certifiait que Mr de Cisé
se Trouvait dans le Chemin de la guerison pourvû qu'il se conforma
Toujours aux regles qui etaient prescrites, J'avais soin d'entretenir la playe
ouverte en attendant l'exfoliation des os Celle de la portion supre se fit
en grande partie dans le mois de may celle de la partie infre se fit dans
Ce meme Mois, et dans Juin Je Travaillay dans ce meme mois a la consolidation
de la playe, il vint des bonnes chairs sur la plus grande partie des os
Cependant comme il sortoit Toujours quelque petite esquille Je ne la laissay
point fermer tout a fait Je l'entretins de meme une partie du mois d'aoust
en luy prescrivant les nourritures necessaires a son retablissement le calus
etait Tres Solide Mr de Cisé s'apuyoit sur sa Jambe sans Douleur mais
il ne pouvait la flechir, le repos qu'il avoit eté obligé de gardér pendant
le cours des pensements avait suspendu l'abord de l'humeur sinoviale dans
l'article du genoux et produit l'epaississement de celle qui se trouvait alors
les parties Ligamenteuses et Tendineuses qui environnent l'articulation
et dont le jeu n'est entretenu que par cette Limphe etaient devenues
gonflees, roides, et inflexibles, C'etait une espece d'enkilose par deffaut
de mouvement que Je ne pus prevenir par les frictions, seches, les decoctions
emolientes animées d'un peu d'esprit de vin camphré, il falloit du
mouvement que le malade ne put se Donner qu'apres L'union des os divises
Joint aux douges, aux embrocations faites avec les huilles de bois de
genievre, de laurier, l'onguent d'althea l'eau de vie camphrée les
cataplasmes emolients, par le secours de ces remedes les Liqueurs
Epaissies, et arrettées reprirent leurs fluidités, et leur cours naturel, les
parties Ligamenteuses, et les Tendons, leurs ressorts Mr de Cisé marchait
et se mit en etat de partir pour Rennes dans le courant de 7bre ou il
n'arrivat que le 26 de 9bre a cause des affaires qui l'avaient retenu en route
sa santé etait bonne un peu de faiblesse pres, et une petite ouverture
que j'avais eu soin de laisser pour faciliter la sortie des petites esquilles
qui se presentaient de temps a autre cette precaution fut utile car
quelque temps apres son arrivée, il sentit une legere Douleur pour
laquelle il fit appeller Mr Le prince et La rüe chirurgien de cette ville
ils le sonderent, et sentirent une petite parcelle d'os vacillante c'etait une esquille
qui sortit quelque Jours apres d'elle meme depuis cet temps Mr de Cisé
a fait deux Campagnes l'une en Canada, l'autre aux isles de l'amerique
pendant lesquelles il s'en est encore presenté quelques unes qu'il a tiré luimeme
et aujourd'huy il se porte a merveille